

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
 IPK 7 F41C7/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

 Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
 IPK 7 F41C F41A

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

| Kategorie* | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile | Betr. Anspruch Nr. |
|------------|--|--------------------|
| A | US 4 932 148 A (BARRETT RONNIE G) 12. Juni 1990 (1990-06-12) Spalte 4, Zeile 3-9; Abbildungen 1,2 --- | 1 |
| A | GB 2 060 144 A (LEADER PROPULSION SYST PTY LTD) 29. April 1981 (1981-04-29) Abbildung 1 --- | 1-3 |
| A | DE 26 30 213 A (GEHMANN WALTER) 19. Januar 1978 (1978-01-19) * Die ganze Dokument * --- | 1 |
| A | GB 643 842 A (CHARLES DENNISTOUN BURNEY) 27. September 1950 (1950-09-27) Seite 1, Zeile 53-67; Abbildung 2 --- -/- | 1 |

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

& Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

26. August 2002

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

05/09/2002

 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
 Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
 NL - 2280 HV Rijswijk
 Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
 Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

RODOLAUSSE, P

| C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN | | |
|--|--|--------------------|
| Kategorie° | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile | Betr. Anspruch Nr. |
| A | BE 508 018 A (DUMOULIN) 15. Januar 1952 (1952-01-15) * Die ganze Dokument * | 1 |
| A | GB 2 083 598 A (MOODY JAMES CARLETON) 24. März 1982 (1982-03-24) | |

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| US 4932148 | A | 12-06-1990 | KEINE |
| GB 2060144 | A | 29-04-1981 | AU 533255 B2 10-11-1983 |
| | | | AU 6230980 A 19-03-1981 |
| | | | AU 531625 B2 01-09-1983 |
| | | | AU 6231080 A 08-01-1981 |
| | | | BR 8005748 A 03-07-1984 |
| | | | BR 8005751 A 03-07-1984 |
| | | | CA 1146391 A1 17-05-1983 |
| | | | CA 1145983 A1 10-05-1983 |
| | | | DE 3033787 A1 19-03-1981 |
| | | | DE 3033842 A1 11-06-1981 |
| | | | ES 494952 D0 01-06-1981 |
| | | | ES 8105469 A1 16-08-1981 |
| | | | ES 494953 D0 01-06-1981 |
| | | | ES 8105470 A1 16-08-1981 |
| | | | FR 2465183 A1 20-03-1981 |
| | | | FR 2465184 A1 20-03-1981 |
| | | | GB 2058304 A ,B 08-04-1981 |
| | | | IT 1128186 B 28-05-1986 |
| | | | JP 56044597 A 23-04-1981 |
| | | | JP 56044598 A 23-04-1981 |
| | | | PT 71788 A ,B 01-10-1980 |
| | | | PT 71789 A ,B 01-10-1980 |
| | | | US 4358986 A 16-11-1982 |
| DE 2630213 | A | 19-01-1978 | DE 2630213 A1 19-01-1978 |
| GB 643842 | A | 27-09-1950 | KEINE |
| BE 508018 | A | | KEINE |
| GB 2083598 | A | 24-03-1982 | KEINE |